



# airo-chemie

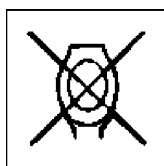
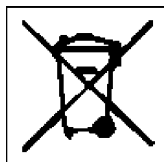
A. Schmiemann GmbH & Co. KG  
chemisch-technische Produkte

D-40736 Langenfeld · Postfach 1143  
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27  
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

V7 0106 NL

## Technisch merkblad - Produktinformatie

### Produkt: SEAL CARPLAST



#### Eigenschappen:

Seal Carplast is een ééncomponentige, kwastbare, overlakbare, plastisch elastische naadafdichting op basis van polymeren voor het langdurig afdichten van randen, naden, kieren en overlappingen. Seal Carplast is na doordroging flexibel waardoor het eventuele bewegingen in de afgedichte delen opvangt. Het product is zeer geschikt om de originele fabrieksstructuur na te bootsen. Dit blijvend elastische dichtingsmateriaal is waterbestendig en hecht op blank, gegrond en gelakt metaal. Het product trekt geen draden en is temperatuurbestendig van -25°C tot +80°C.

#### Toepassingsgebied:

Seal Carplast wordt o.a. toegepast om naden af te dichten zoals metaaloverlappingen, las- en felsnaden welke voorkomen in motoren, kofferruimtes en in deuren. Tevens toepasbaar als algemene naadafdichting in o.a.:

- Automobielandustrie, -Schadeherstel bedrijven
- Carrosseriefabrieken, -Metaalindustrie
- Luchtkanalen, aircobouw
- Scheepsbouw, -Busbouw

#### Gebruiksaanwijzing:

De te behandelen oppervlakken moeten schoon, droog, roest-, stof- en vetvrij zijn. Seal Carplast is snel en druipvrij met een schone, stijve kwast (nylon) aan te brengen. De af te dichten onderdelen goed vullen tot de gewenste laagdikte bereikt is en ervoor zorgen dat er niet teveel luchtinslag optreedt. De huidvorming volgt na ongeveer 30 minuten. Volledige uitharding treedt na 1 tot 2 dagen op, afhankelijk van de opgebrachte laagdikte, temperatuur en luchtvochtigheid. Het product is na ongeveer 30 minuten overlakbaar, maar het is beter om het product overnacht (12 tot 24 uur) te laten drogen alvorens het te overlakken. Het product kan zowel in smalle rupsvorm als brede laag aangebracht worden en zowel horizontaal als verticaal. Het verkregen resultaat is vergelijkbaar met de originele fabrieksstructuur met zichtbare strepen.

**Opbrengst:** Naar gelang de dikte van de laag 2,5 kg/m<sup>2</sup>

**Droogtijd:** ca 24 – 48 uur.

#### Chemische basis:

Seal Carplast: Oplosmiddelen, rubbers, kunstharsen en vulstoffen

#### Verwerkingstemperatuur:

Niet onder de +15°C !

#### Opslagstabiliteit:

bij +20°C in dicht afgesloten verpakking ten minste **12 maanden**.

#### Afvalverwerking:

Volgens de plaatselijke voorschriften van de overheidsinstanties.

CARCOATINGS - [www.carcoatings.nl](http://www.carcoatings.nl) - E [info@carcoatings.nl](mailto:info@carcoatings.nl) - T 06 45963816 - F 077 8516288

Dit merkblad dient ter informatie. De gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en zijn gebaseerd op vele jaren ervaring. Aangezien wij echter geen invloed hebben op de verwerking, beperkt zich de aanspraak op garantie tot de waarde van het toegepaste product.